

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

НИРФИ

Р I 0.1 мгц ноябрь 1979 г.

(характеристика)(единицы)(месяц)(год)

(институт)
Потемкиной

Станция

Горький

НИРФИ

поясное время

45°E

Кем составлена

Потемкиной

Долгота

44°17'E

широта

56°09'N

Кем подсчитана

Потемкиной

Дня	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
1																										
2																										
3							45	70																		
4																										
5		53	55	54	54																					
6	47			48		48																				
7																										
8																										
9																										
10																										
11																										
12																										
13																										
14							40																			
15			60																							
16			42	42			41																			
17																										
18																										
19	50																									
20		40	40	40																						
21																						49	45	46		
22	45	45	48	47																			45	43		
23	46	47	48	45	45	48	45														052B	40				
24	40			43				42																		
25							41																			
26				42																						
27			37																							
28			38																							
29																										
30																										
31																										
Медиа	46	46	45	44	50	48	41	56													052B	49	45	44		
Учтен	5	4	8	8	2	2	5	2													I	I	3	2		

Пробег частоты от 4.0 Мгц до 18.0 Мгц 20 сек.

Станция автоматическая (ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Р. F2 0.1 мгц ноябрь 1979 г.

НИРФИ

(характеристика)(единицы)(месяц)(год)

Горький

НИРФИ

поясное время

45°E

Кем составлена

(институт)

Потемкиной

Кем подсчитана

Потемкиной

Станция

Долгота

44°17'E

широта

56°09'N

Дня	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23			
1	49	49	49	I45R	43	4I	42	60	U85R	II4	II29R	I4I	I43	I42	I42	I38	I33	II22S	I03	84	68	46	43	45			
2	47	45	42	42	42	39	38	53	74	90	II0	UII9S	I3I	I35	I33	II34R	II26S	UII8S	95	78	69	57	52	5I			
3	53	49	47	46	44	40	35F	U62S	I02	II25C	II4IR	I4I	I4I	I42	I40	I35	I3I	II2IS	95	I83S	58	45	47	45			
4	43	42	43	45	44	38	33	U5IS	82	I04	I25	I35	I37	I39	I40	I38	I3I	II8	II0IS	88	65	52	I5IR	5I			
5	50	F	I47F	F	F	44	39	60	94	UI23S	I35	II43R	I44	I43	I43	I40	I32	II8	I00	I86R	U66R	54	46	43			
6	40F	40F	4I	39F	I36F	U38F	35F	64	II0	I34	I45	I42	UI43R	I42	I4I	II4IR	II30R	II20R	C	C	C	C	C	C			
7	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
8	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
9	C	C	C	C	C	C	C	C	C	97	I36	UI43R	II43R	I47	I44	UI43R	II40C	II3IR	III	89	I63R	I52R	I52R	U53R	I52R		
10	U46S	42	42	45	45	40	I36S	57	95	I25	UI52S	II52R	I53	I47	I4I	UI39R	II33R	II7	II03R	9I	69	I63R	53	50			
11	5I	48	46	45	46	4I	36	U54R	92	II23S	R	II47R	I52	I50	I44	I39	I33	III8S	I05	88	77	66	U6IS	59			
12	I58R	U60R	58	I55S	54	53	5I	60	94	II3IR	C	C	II45R	II49C	UI46R	I45	I35	I23	I07	88	I77S	7I	I62R	U6IR			
13	57	C	C	C	C	C	C	C	C	96	II2	I25	I35	I4I	UI45R	I40	R	II24R	95	77	S	R	R	U50R			
14	4I	40	40	39	38	33	32F	49	69	89	II5	I3I	I30	I32	I35	I32	II26R	UII3R	UI00S	87	70	67	U62R	6I			
15	59	55	53F	5I	50	55	I5IF	57	94	I25	I42	II50R	II50R	I47	I48	I45	I34	I22	UI0IR	I86R	U73S	57	50	4I			
16	38F	36	35F	F	34	33	34F	38	83	C	I32	I4I	II47R	I50	R	R	I37	I23	UI0IS	90	U74S	U62R	52	R			
17	52	5I	5I	50	45	45	4I	46	80	I08	C	UI4IC	I46	I45	I49	I4I	R	II23S	II06S	I88R	I78S	62	58	46			
18	44	45	45	43	43	44	4IF	5I	96	II28R	I48	R	II54S	I48	I45	I38	I29	III8R	95	79	I64S	5I	48	43			
19	43	38	I43F	I44F	I38F	40F	37	49	83	II4	I29	I40	I4I	I42	I39	I34	C	UI05R	80	U63S	53	4I	39F	36			
20	34	33	32	33	36	38	36	43	86	C	I3I	I35	R	I43	I42	I30	II28R	R	R	63	46	4I	43	45			
21	44	4I	39	38	36	34	33	42	U75S	I06	R	I37	I47	I43	II47R	I45	II34R	R	93	U7IF	5I	I42F	U36F	F			
22	F	F	F	F	43	44	39F	39	72	I05	I3I	I30	I35	II40R	II40R	I3I	II6	I04	86	S	49	42	I38F	36			
23	F	F	F	F	F	F	37F	40	U74S	II04R	I40	II4IR	I40	UI34R	I30	II30R	II5	95	U84R	60	F	33	F	32			
24	32	32	30	36	35	34	U35S	F	58	95	UI08R	R	I45	II56R	I49	II43R	I33	II20S	88	82	68	50	40	44			
25	44	38	I32R	30	27	24	F	I44F	63	96	II3	I33	I40	I33	I36	I33	II8	R	R	69	58	48	4I	40			
26	40	40	38F	35	35	37	35	U35R	U62S	89	I07	II4	II24R	II5	II5	II3	II03R	I89R	70	53	33	29	U3IR	23			
27	25	27	28	25	24	25	25	30	R	96	II20S	I27	I25	UI33R	UI35R	I25	UI08R	89	70	58	40	32	29	28			
28	29	30	3IF	30	28	30	32	38	I78S	I02	II29R	I25	I3I	I35	I33	II6	97	86	7I	I53R	36	25	27	24			
29	26	26	26	25	24	28	33	33	U63S	98	II2	UI30S	C	C	C	I05	93	79	56	40	I27A	20	I20A	I9			
30	2I	U24R	25	27	29	26	26	29	59	94	III8R	I26	S	II3IR	I39	R	II3	II02R	87	67	I56R	48	49	I45R			
31																											
	I4	I5	I4	I2	I0	9	6	I9	22	29	26	I4	I2	I2	9	9	I7	I9	I6	24	20	I6	I4	I4			
Медiana	44	40	42	40	38	38	36	49	82	I06	I29	I37	I43	I42	I4I	I38	I30	II8	95	78	64	49	47	45			
Учтено	25	23	24	22	24	25	25	25	26	26	24	25	25	27	26	26	25	25	25	26	25	26	25	25			
	36	33	32	33	34	33	33	38	72	96	II4	I28	I35	I35	I36	I3I	II6	I03	85	63	50	4I	38	36			
	50	48	46	45	44	42	39	57	94	I25	I40	I42	I47	I47	I45	I40	I33	I22	I0I	87	70	57	52	50			

0

Мгн до

18.0

Мгн

20

сек.
жиз.

Станция

автоматическая

(ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

ИИРФИ

(институт)

Потемкиной

Потемкиной

Р.Е 0.1 мГц ноябрь 1979 г.

(характеристика)(единицы)(месяц)(год)

Горький

ИИРФИ

поясное время

45°E

Кем составлена

Кем подсчетана

Станция

Долгота

44°17'E

широта

56°09'N

Дня	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	..	
1								B	2I	25	I29A	I30A	30A	U29A	U28C	27A	A	A	C							
2								I7A	22A	26	I29A	30	30	30	28	I24C	U20A	B								
3								I6B	22H	I25C	I28A	30	30	30	28	25	A	A								
4							B	I6B	2I	25	29	3I	30	30H	28	24	I8	S								
5								I3	20	26	I29A	3I	3I	30	28	25	20A	B								
6								I5B	22	I27A	30	3I	33	3I	28	I24A	I8A									
7								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C							
8								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C							
9								C	2IH	25	29	3I	32	30	28	I24C	A									
10								B	2I	I26A	30	30	32	30	29	25	I9									
11								B	20	I25A	I28A	I3IA	3I	3I	29	25A	20A	A								
12								B	20	I26R	C	C	3I	I3IC	29	I24A	II7A									
13								C	C	25	27	29	3I	29	26	23H	I7									
14									I9H	26H	28	29H	29	28	26	22	I6B									
15									I9H	24	28	29	29	29H	26	22	I6B									
16								B	II7A	22	27	29	29	29H	26	22	A									
17								B	I9	25	28	I29A	30	U29A	27A	23	A									
18									A	20	26	I28A	U29R	29	26	23	I6A									
19									I6	22	I27A	I29A	29	28	26	22H	C									
20									A	23	26	I28A	29	I28A	24	I20A	A									
21									I6	23	27	29	29H	28	26	2IA	A									
22									I9	22H	25	28	29H	28	24	II9A	A									
23									II8A	2I	24	I26A	28	27	I25A	20	I5B									
24									II7A	20	25	27	27	27	24	20H	B									
25									I8	I23A	25H	27	27	25	23	20H	I5A									
26									I6	20	23	26	27	26	24	20	I3B									
27									A	I22A	24	U26R	27	26	23	I9A	A									
28									I7	U20A	23	26	26	25	23H	I20A	B									
29									I6B	2I	25	26	C	C	24	U2IA	A									
30									A	20	25	25	26	25	A	I9A	B									
31																										
Медiana								I6	I9	24	27	29	29	29	26	22	I7									
Учтенo								5	23	28	27	27	27	27	27	28	I4									

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 18.0 Мгц 20 сек.

Станция автоматическая (ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Р. Е. 0.1 МГц ноябрь 1979 г.

НИРФИ

(характеристика)(единицы)(месяц)(год)

(институт)

Потемкиной

Станция

ГОРЬКИЙ

НИРФИ

поясное время

45°E

Кем составлена

Кем подсчитана

Мельниковой

Долгота

44°17'E

широта

56°09'N

Дня	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1				I3	I2IA	I8					U27Y	37	30	29	C	I3IA	50	I30A	C	I7				I24A
2								I7	22	25G	30	30	26G	23G	22G	C	22						23	23
3	I33A	I6	U15Y	I7						C	I33A	30	25G	2IG	2IG	28	28	20	20					
4										25	28G	25G	20G	20G	25G	2IG			23	20				
5					I8	I3					30	40	28G	23G	2IG	20G	20							
6									23	U27Y	30		26G	23G	22G	26	20		C	C	C	C	C	C
7	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
8	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
9	C	C	C	C	C	C	C	C		20G	27G	28G	22G	2IG	23G	C	U21Y							
10	I7		I8	I9					23	30	30	22G	25G	25G	2IG	I8G								
11									U21Y	30	U28Y	35	4I	28G	24G	25	25	20						
12										27	C	C		C	40	I35A	23	I8	20	20				
13		C	C	C	C	C	C	C	C		U21Y	22G	25G	29										
14										20G			25G											
15												26G							I9					
16									20	2IG	23			I8G	20G	20G	20	23						
17											U30Y	3I	22G	25G	27	25	I25A	24		2I				
18				U14Y	I6				I7	I8G	U18Y	3I	24G	22G	22G	2IG	I6							
19											30	I34A	23G	I9G	20G	20G	C		20					
20								20	20G	I3IA	U28Y	23G	30	24	28	I28A	I23A	20						
21					I5			I24A				20G	20G	20G	25G	I23A	35	28	3I					
22											27	20G	3I	20G	40	26	23	I9	I7					
23									20	24	33	3I	26G	2IG	I38A	20					23	20	I35A	
24	I19A								I23A	20	I34A	2IG	40	23G	I9G	I9G								
25					I9					U23Y	22G	22G	I8G			20	20	I33A	20	20				
26				I6							20G	20G	26G	20G	25									
27		20			I6				20	24	26				26	20	20	24						
28										20	U19Y			29	U26Y	22		I9						
29										I7G	30	29	C	C	26	23	20				I40A		I24A	I23A
30	I18A	I18A						20				30	30	U20Y	25	23								
31																								
Медiana	6	4		4	4	5			3	6	7	9	5	5	5	6	6	6	2	2			4	I2
Учтенo	I8	I8	I6	I6	I8	I5		20	20	23	28	28	25	22	24	22	22	23	20	20	40	23	23	24
	4	3	2	5	5	3		2	II	I7	23	22	22	22	23	22	I7	I2	9	5	I	I	3	4
	I7	I6		I4	I6	I3			20	20	23	22	22	20	2I	20	20	20	20	20	20	20	20	23
	33	20		I8	20	I8			23	26	30	3I	28	25	26	26	26	26	22	20			24	35

Пробег частоты от

I.0

Мгц до

I8.0

Мгц

20

сек.

Станция

автоматическая

(ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Р_Э E O.I мГц ноябрь 1979 г.
 (характеристика)(единицы)(месяц)(год)
 Станция Горький НИРФИ
 Долгота 44°17'E широта 56°09'N

поясное время 45°E

НИРФИ
 (институт)
 Потемкиной
 Кем составлена
 Кем подсчитана Черневой

Дни	30	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1				I3	I5	I4					U27Y	36	30	29	C	27	3I	27	C	I7				I8								
2								I7	22	25G	30	27G	26G	23G	I9G	C	20						I9	I7								
3	2I	I6	U15Y	I6						C	30	28G	23G	2IG	2IG	20G	23	20	I8													
4										G	28G	25G	20G	20G	25G	2IG			2I	I8												
5					I4	I3					30	G	28G	23G	2IG	I8G	20															
6									23	U27Y	G		26G	23G	22G	26	I8		C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
7	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
8	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
9	C	C	C	C	C	C	C	C		I7G	27G	28G	22G	2IG	2IG	C	U21Y															
10	I7		I6	I7					G	30	G	22G	25G	23G	2IG	I8G																
11									U21Y	28	U28Y	34	G	28G	24G	25	20	20														
12										27	C	C		C	34	30	20	I7	I8	I8												
13		C	C	C	C	C	C	C	C		U21Y	22G	25G	G																		
14										20G			25G																			
15												26G							I7													
16									20	I8G	23G			I8G	I9G	I7G	I8	I7														
17											U30Y	3I	22G	25G	27	2IG	20	24		2I												
18				U14Y	I6				I7	I8G	U18Y	30	24G	22G	20G	20G	I6															
19											30	30	22G	I9G	20G	I8G	C		I8													
20									20	20G	2IG	U28Y	23G	30	22G	22	20	EI6S	I7													
21						I5		I8				20G	20G	20G	24G	2I	27	20	I8													
22											27	20G	3I	I9G	36	24	I8	I9	I7													
23									20	24	33	3I	23G	2IG	33	G						I9	I6	I7								
24	I6								20	G	G	2IG	2IG	2IG	I6G	I6G																
25					I8					U23Y	20G	20G	I8G			EI4B	I5	I8	20	20												
26				I6							20G	20G	20G	I8G	G																	
27		EI6B			I3				I9	24	20G				26	I9	I8	I6														
28										G	U19Y			28	26Y	22		I8														
29										I7G	30	29	C	C	I26C	G	I9					A40A		A24A	EI6B							
30	I6	EI6B							I5			30	30	U20Y	25	I9																
31																																
Медiana	I6	EI6B	I6	I6	I5	I4		I8	20	20	27	28	23	2I	22	20	20	I8	I8	I8	40	I9	I9	I7								
Учено	4	3	2	5	5	3		2	II	I7	23	22	22	22	23	22	I7	I2	9	5	I	I	3	4								

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

(M3000)F2 0.0I ноябрь 1979 г.

НИРФИ

(характеристика)(единицы)(месяц)(год)

Станция Горький НИРФИ

поясное время

45°E

Кем составлена

(институт)
Потемкиной

Долгота 44°17'E широта 56°09'N

Кем подсчитана

Тимошенко

Диа	30	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23			
1	245	240	250	R	250	255	255	275	305	290	R	275	270	280	300	305	300	s	310	300	295	260	235	255			
2	255	240	240	245	260	260	250	290	295	290	290	295	285	285	285	R	s	305	295	295	280	255	245	245			
3	270	265	265	265	295	300	285	305	325	C	R	315	305	305	300	295	300	s	305	s	285	245	260	230			
4	245	240	255	245	250	250	240	295	300	310	290	305	295	290	290	290	290	295	s	320	295	280	R	275			
5	260	F	F	F	F	280	280	300	320	310	295	R	295	300	295	305	300	290	300	R	300	295	280	255			
6	275	275	270	270	F	295	285	300	310	320	310	315	300	295	295	R	R	R	C	C	C	C	C	C			
7	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
8	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
9	C	C	C	C	C	C	C	C	C	300	305	305	R	295	285	290	C	R	290	275	R	R	R	265	R		
10	260	240	245	240	265	275	s	280	300	310	285	R	295	290	285	290	R	290	R	290	290	R	290	260			
11	255	260	255	245	280	290	270	285	300	s	R	R	310	275	280	275	270	s	285	270	280	270	260	245			
12	R	240	240	s	260	265	275	270	300	R	C	C	R	C	285	275	280	290	280	285	s	280	R	260			
13	235	C	C	C	C	C	C	C	C	C	275	295	275	270	275	290	280	R	R	275	235	s	R	R	220		
14	225	220	220	210	235	260	260	285	305	290	295	290	275	280	280	290	R	290	285	285	290	270	265	260			
15	270	265	265	275	280	270	F	285	305	305	315	R	R	300	305	295	290	295	295	R	310	290	300	295			
16	275	280	270	F	280	290	295	340	300	C	305	300	R	280	R	R	285	285	315	300	295	280	260	R			
17	250	250	255	250	250	265	280	280	295	295	C	305	310	305	300	305	R	s	s	R	s	280	295	260			
18	240	245	250	255	275	280	280	305	300	R	295	R	s	305	310	295	280	R	295	290	s	280	285	270			
19	280	265	F	F	F	295	300	295	315	315	295	305	300	305	290	300	C	305	300	300	300	295	280	265			
20	265	260	235	250	260	290	290	280	315	C	305	310	R	295	300	295	R	R	R	300	275	250	270	265			
21	280	270	255	265	280	285	290	275	305	320	R	330	310	295	R	310	R	R	320	325	305	F	280	F			
22	F	F	F	F	290	310	310	310	320	315	320	330	320	R	R	330	295	315	315	s	315	300	F	280			
23	F	F	F	F	F	F	300	300	325	R	305	R	320	270	310	R	320	290	320	315	F	290	F	265			
24	250	235	250	250	255	285	295	F	285	315	325	R	310	R	330	R	315	s	295	305	300	300	235	235			
25	250	245	R	265	280	270	F	F	300	315	320	310	310	315	315	325	305	R	R	320	295	295	290	275			
26	270	275	285	285	280	285	300	300	325	320	325	310	R	315	315	320	R	R	325	340	305	310	305	270			
27	240	250	260	290	300	280	320	305	R	330	s	325	320	310	325	320	315	325	330	320	310	315	275	270			
28	260	260	265	265	285	310	315	275	s	325	R	320	315	325	330	330	330	325	325	R	320	320	315	310			
29	260	300	290	290	300	305	310	320	325	345	320	340	C	C	C	325	335	315	320	325	A	325	A	265			
30	240	260	270	280	300	290	310	285	320	320	R	315	s	R	325	R	325	R	320	330	R	270	285	R			
31																											
	25	25	20	30	25	20	25	20	20	20	25	20	15	25	20	30	30	25	25	30	15	30	30	15			
Медиа	260	260	255	265	280	285	290	290	305	315	305	310	300	295	300	300	300	295	300	300	295	280	280	265			
Учтен	24	23	21	19	22	25	23	24	25	21	19	19	20	23	24	21	17	15	22	20	19	23	21	23			
	245	240	250	245	260	270	275	280	300	300	295	300	295	280	290	290	290	290	295	290	290	270	260	255			
	270	265	270	275	285	290	300	300	320	320	320	320	310	305	310	320	320	315	320	320	305	300	290	270			

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 18.0 Мгц 20 сек. МЖС.

Станция автоматическая (ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

h' F км ноябрь 1979 г.

(характеристика)(единицы)(месяц)(год)

Станция Горький НИРФИ

поясное время

45°E

НИРФИ

(институт)

Потемкиной

Кем составлена

Кем подсчитана

Тимошенко

Долгота 44°17'E широта 56°09'N

Диа	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	...	
1	320	325	310	335	315	E295A	275	255H	245	240	240	220	220	225	230	225	230	225	E240C	220	240	255	E370B	E350A		
2	310	350	E360C	355	310	285	305	255	250	240	235	220	230	230	220	225	220	220	220	230	250	250	E310A	310		
3	300	270	280	280	255	245	240	240	225	E220C	220	220	215	230	225	230	225	205	210	220	230	310	325	310		
4	350	345	325	300	280	270	310	250	250	245H	225	225	225H	220	220	225	230H	205	225	225	220	255	290	295		
5	280	305	290	280	275	250	240	245	240	230	230	220	220	225	225	225	210	210	210	210	220	230	255	280		
6	E310B	305	300	265	250	250	250	235	230	225	225	225	220	220	240	220	225H	210	C	C	C	C	C	C		
7	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
8	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
9	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
10	300	350	370	355	285	240	250	250	235	230	235	215	230	230	225	240	230	205	225	225	240	225	250	E285B		
11	300	300	320	320	250	245	245	245	225	230	230	225	225	225	225	240	240	225	225	230	240	250	290	345		
12	340	310	315	305	290	280	260	245	200H	240	C	C	220	E225C	230	225	225	230	230	235	245	245	305	300		
13	360	C	C	C	C	C	C	C	C	C	250	245	230	230	235	245	220	235	225	245	280	290	320	335	E420B	
14	420	E430B	440	E420B	335	280	E260B	255	I80H	245	245	225	220	235	225	230	225	220	215	225	220	250	255	255		
15	255	255	275	275	255	250	230	215	210H	215	220	220	210	220	225	220	210	220	210	215	215	220	245	250		
16	275	285	275	260	260	255	250	235	220	I85H	225	215	220	225	230	215	220	220	220	220	220	235	265	340		
17	310	315	305	310	305	270	250	250	245	225	230	225	225	225	225	220	225	245	220	225	225	235	235	250		
18	E340B	325	325	320	295	275	255	245	225H	220	I85H	220	230	220	230	225	215	220	200	225	240	240	255	270		
19	275	300	305	280	265	250	250	250	I90H	200H	220	225	220	220	220	220	E210C	200	205	215	240	270	260	300		
20	305	325	350	345	300	250	235	240	250	I90H	220	225	225	225	220H	210	225	225	205	205	E270B	E320B	320	290		
21	260	E290B	300	310	300	275	255	245	I90H	220	230	220	220	225	230	220	215	215	215	205	220	270	270	295		
22	E285B	285	295	275	255	245	220	225	225	200H	220	220	215	220	220	225	200	210	215	210	225	245	255	295		
23	E335B	305	300	295	280	250	245	220	210	205	220	215	220	210	215	210	220	210	220	210	235	E270B	325	355		
24	E375B	370	375	350	320	250	260	245	230H	235H	220	240	225	215	230	215	225	215	200	215	215	230	E320B	E375B		
25	350	380	E370B	E330B	E350A	E295B	245	220	235	225	230	220	220	220	235	215	205	230	225	225	240	255	E255B	290		
26	300	285	300	295	290	275	250	E245B	230	210H	225	205	205	210	225	220	220	210	210	210	E235B	250	285	E400B		
27	E420B	E380B	E320B	E280E	295	E290B	E250B	255	220	210	220	210	215	220	220	205	200	215	I95	225	225	250	305	E315B		
28	E340B	E340B	300	295	270	260	245	225	225	210	215	210	215	220	220	205	200	220	215	215	215	E250B	E260B	E270B		
29	E400B	E295B	E315B	285	270	E260B	245	220	205	210	205	220	C	C	210	205	210	230	215	220	A	E315B	A	E455A		
30	E410A	E370B	E365B	315	260	E265B	250	250	210H	I90H	220	225	220	220	225	205	200	225	200	220	235	250	220	260		
31																										
	E60	50	35	45	40	20	10	20	25	25	10	5	5	5	10	10	15	15	15	10	20	20	45	55		
Медiana	U295	U305	U305	U300	280	U255	250	245	225	220	225	220	220	225	225	220	220	220	215	220	U230	250	U265	U280		
Учтенo	27	26	26	26	26	26	26	26	27	28	27	27	27	27	28	28	28	28	27	27	26	27	26	27		
	290	290	300	280	260	250	245	230	210	210	220	220	220	220	220	215	210	210	210	215	220	240	255	265		
	E350	340	335	325	300	270	255	250	235	235	230	225	225	225	230	225	225	225	225	225	240	260	300	320		

Пробег частоты от

I.0

МГц до

I8.0

МГц

20

сек.
МГц

Станция

автоматическая

(ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Тип E_s ноябрь 1979 г.

НИРФИ

(характеристика)(единицы)(месяц)(год)

(институт)

Потемкиной

Станция Горький НИРФИ

поясное время

45°E

Кем составлена

Долгота 44°17'E широта 56°09'N

Кем подсчетана

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
1				PI	P2	PI					CI	C2	PI	PI	C	PI	P2	P2	C	PI				P3		
2								PI	P2	P2	PI	PI	PI	PI	PI	C	PI						PI	PI		
3	P2	PI	PI	PI						C	PI	P2	PI	PI	PI	PI	P2	P2	PI							
4										C2	PI	PI	PI	PI	P2	PI			PI	PI						
5					PI	PI					C2	CI	PI	PI	PI	PI	PI									
6									hI	CI	CI		PI	PI	P2	PI	PI									
7	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
8	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
9	C	C	C	C	C	C	C	C	C		PI	PI	PI	PI	PI	C	PI									
10	P2		PI	P2						CI	CI	CI	PI	PI	PI	PI	PI									
11									hI	CI	CI	CI	C2	PI	PI	PI	P2	PI								
12										hI	C	C		C	CI	PI	P2	PI	PI	P3						
13		C	C	C	C	C	C	C	C		PI	PI	PI	PI	PI											
14										PI			PI													
15												PI							PI							
16									hI	PI	PI	PI		PI	PI	P2	P2	PI								
17											CI	CI	PI	PI	PI	P2	PI	PI								
18				PI	PI					PI	PI	PI	CI	PI	PI	PI	PI	PI								
19										hI		hI	PI	PI	PI	PI	C		P2							
20										CI	PI	PI	PI	PI	CI	P2	PI	P2	P2	PI						
21						PI		P2				PI	PI	PI	P2	P2	P2	P2	PI							
22											hI	PI	P2	hI	PI	CI	P2	P2	PI							
23										CI	hI	CI	C2	P2	PI	P2	CI					P2	P2	P3		
24	PI									P3	C2	C2	PI	P2	PI	PI	PI									
25					P3					hI	P2	PI	PI			PI	PI	PI	PI	PI						
26				PI							PI	PI	PI	PI	hI											
27		PI			PI					PI	P3	PI			hI	PI	P2	PI								
28											CI	PI	PI		hI	PI	C2	P2								
29											PI	PI	CI	PI	C	C	CI	CI	C2		P4		P2	PI		
30	PI	PI								PI			hI	hI	PI	CI	PI	PI								
31																										
Медiana																										
Учтено																										

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 18.0 Мгц 20 сек.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)